

# LAMPIRAN

## **LAMPIRAN 1**

### **FORMULIR PERSETUJUAN**

#### ***(INFORMED CONSENT FORM)***

Saya (Kiky Putri Anjany) mahasiswa Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta, memohon partisipasi Saudara dalam penelitian yang berjudul “Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Mengenai Antibiotik dan Penggunaan Antibiotik Tanpa Resep Dokter pada Pelajar Kelas X, XI, XII Di SMK Negeri 2 Surakarta”. Sebelum Saudara ikut berpartisipasi dalam penelitian ini, bacalah lembar ini dengan seksama untuk memutuskan kesediaan Saudara untuk berpartisipasi.

Penelitian ini dilakukan sebagai tahap akhir dalam penyelesaian studi di Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta. Partisipasi Saudara berupa pengisian kuesioner dan semua informasi yang anda berikan terjamin kerahasiaannya. Apabila terdapat kesulitan pengisian dalam pengisian kuesioner, Saudara dapat meminta penjelasan dari peneliti.

Apabila anda sudah memahami maksud dari kegiatan penelitian ini dan memutuskan bersedia untuk berpartisipasi dalam penelitian ini, saya mohon untuk mengisi persetujuan di bawah ini dan menandatangani.

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :  
Umur :  
Jenis Kelamin :  
Kelas :  
Sekolah : Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Negeri 2 Surakarta

Demikian surat pernyataan ini dibuat tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Surakarta, ..... 2015

Yang menyetujui,

(.....)

## **LAMPIRAN 2**

Kuesioner Pengetahuan mengenai Antibiotik dan Tingkat Penggunaan Antibiotik tanpa Resep Dokter

**Dimohon kesediaan Anda untuk menjawab pertanyaan dengan jujur dan sesuai dengan pengetahuan yang anda miliki saat ini. Pilihlah dengan memberikan tanda (X) pada jawaban Anda. Saya berjanji akan tetap memegang teguh dan bertanggung jawab penuh terhadap kerahasiaan dari tiap jawaban Anda.**

### **A. Kriteria responden**

1. Apakah Anda pernah mendapatkan edukasi non formal mengenai antibiotik?
  - a. Ya
  - b. Tidak
2. Pernahkah Anda mengonsumsi antibiotik dalam satu tahun terakhir?
  - a. Ya
  - b. Tidak
3. Apakah antibiotik yang Anda konsumsi dalam satu tahun terakhir, Anda dapatkan secara bebas tanpa resep dokter?
  - a. Ya
  - b. Tidak

Pilih satu jawaban yang benar dengan member tanda silang (X) di jawaban yang Anda pilih

### **B. PERTANYAAN**

1. Antibiotik adalah
  - a. Obat yang digunakan untuk mengobati penyakit akibat infeksi virus
  - b. Obat yang digunakan untuk mengobati penyakit akibat infeksi bakteri
  - c. Obat yang digunakan untuk mengobati penyakit akibat infeksi parasit
  - d. Obat yang digunakan untuk mengobati penyakit akibat infeksi jamur
2. Apa nama lain dari antibiotik?
  - a. Antimikroba
  - b. Antipiretik
  - c. Analgesik
  - d. Anti-inflamasi

3. Di bawah ini yang termasuk obat golongan antibiotik adalah...
  - a. Parasetamol
  - b. Bisoprolol
  - c. Captopril
  - d. Amoxicillin
4. Ampisilin termasuk dalam golongan obat...
  - a. Analgesik
  - b. Antipiretik
  - c. Antikonvulsan
  - d. Antibiotik
5. Penyakit berikut yang diobati dengan antibiotik adalah...
  - a. TBC
  - b. Tekanan darah tinggi
  - c. AIDS
  - d. Cacingan
6. Antibiotik tidak boleh dikonsumsi jika...
  - a. Orang yang sakit adalah anak-anak
  - b. Orang yang sakit adalah lansia
  - c. Orang yang sakit tidak mau minum obat
  - d. Orang yang sakit alergi terhadap antibiotik
7. Bagaimana cara pemilihan antibiotik yang benar?
  - a. Dipilih menurut rasa dan bau yang disukai
  - b. Disesuaikan dengan jenis kuman penyakit
  - c. Dipilih yang harganya paling mahal
  - d. Disamakan dengan antibiotik yang dulu pernah dikonsumsi
8. Bagaimana aturan mengonsumsi antibiotik yang benar?
  - a. 3 kali sehari
  - b. Tergantung jenis antibiotik yang dikonsumsi
  - c. Setiap 4 jam sekali
  - d. Sehari sekali
9. Kapan sebaiknya penggunaan antibiotik dihentikan?
  - a. Jika gejala klinis sudah hilang dan sudah merasa sehat
  - b. Jika timbul alergi
  - c. Jika demam sudah turun
  - d. Jika kemasan obat rusak
10. Apa yang akan terjadi apabila antibiotik tidak digunakan dengan benar?
  - a. Kuman akan lebih mudah mati
  - b. Kuman menjadi kebal terhadap antibiotik
  - c. Virus akan menjadi kebal terhadap antibiotik
  - d. Jamur akan lebih mudah mati

**LAMPIRAN 3**  
**DATA RESPONDEN**

No.	Usia (th)	Jenis Kelamin	Kelas	Pengetahuan mengenai Antibiotik (0-10)	Prosentase	Kategori	Penggunaan Antibiotik Tanpa Resep Dokter
1.	15	Laki-laki	1	5	50%	Kurang	YA
2.	15	Laki-laki	1	6	60%	Cukup	YA
3.	15	Laki-laki	1	5	50%	Kurang	YA
4.	15	Laki-laki	1	5	50%	Kurang	TIDAK
5.	16	Laki-laki	1	4	40%	Kurang	YA
6.	15	Laki-laki	1	5	50%	Kurang	YA
7.	15	Laki-laki	1	7	70%	Cukup	TIDAK
8.	15	Laki-laki	1	7	70%	Cukup	YA
9.	15	Laki-laki	1	4	40%	Kurang	TIDAK
10.	15	Laki-laki	1	3	30%	Kurang	YA
11.	15	Laki-laki	1	4	40%	Kurang	YA
12.	15	Laki-laki	1	4	40%	Kurang	YA
13.	15	Laki-laki	1	4	40%	Kurang	TIDAK
14.	15	Laki-laki	1	5	50%	Kurang	TIDAK
15.	15	Laki-laki	1	5	50%	Kurang	TIDAK
16.	15	Laki-laki	1	4	40%	Kurang	YA
17.	15	Laki-laki	1	5	50%	Kurang	YA
18.	15	Laki-laki	1	5	50%	Kurang	YA
19.	15	Laki-laki	1	5	50%	Kurang	YA
20.	15	Laki-laki	1	5	50%	Kurang	YA
21.	15	Laki-laki	1	5	50%	Kurang	YA
22.	16	Laki-laki	1	4	40%	Kurang	TIDAK
23.	16	Laki-laki	1	4	40%	Kurang	TIDAK
24.	15	Laki-laki	1	4	40%	Kurang	YA
25.	15	Laki-laki	1	6	60%	Cukup	YA
26.	15	Laki-laki	1	6	60%	Cukup	YA
27.	15	Laki-laki	1	4	40%	Kurang	YA
28.	15	Laki-laki	1	6	60%	Cukup	TIDAK
29.	15	Laki-laki	1	4	40%	Kurang	TIDAK
30.	15	Laki-laki	1	4	40%	Kurang	YA
31.	16	Perempuan	2	6	60%	Cukup	YA
32.	16	Perempuan	2	6	60%	Cukup	YA
33.	17	Perempuan	2	7	70%	Cukup	YA
34.	17	Perempuan	2	7	70%	Cukup	TIDAK
35.	16	Perempuan	2	7	70%	Cukup	TIDAK

36.	16	Perempuan	2	7	70%	Cukup	TIDAK
37.	16	Perempuan	2	7	70%	Cukup	TIDAK
38.	16	Perempuan	2	6	60%	Cukup	TIDAK
39.	16	Perempuan	2	6	60%	Cukup	TIDAK
40.	16	Perempuan	2	7	70%	Cukup	TIDAK
41.	16	Perempuan	2	7	70%	Cukup	TIDAK
42.	16	Perempuan	2	7	70%	Cukup	TIDAK
43.	16	Perempuan	2	7	70%	Cukup	TIDAK
44.	16	Perempuan	2	7	70%	Cukup	TIDAK
45.	16	Perempuan	2	8	80%	Baik	TIDAK
46.	16	Perempuan	2	8	80%	Baik	TIDAK
47.	16	Perempuan	2	8	80%	Baik	TIDAK
48.	16	Perempuan	2	10	100%	Baik	TIDAK
49.	16	Perempuan	2	10	100%	Baik	YA
50.	16	Perempuan	2	5	50%	Kurang	YA
51.	16	Perempuan	2	5	50%	Kurang	YA
52.	16	Perempuan	2	3	30%	Kurang	YA
53.	16	Perempuan	2	8	80%	Baik	TIDAK
54.	16	Perempuan	2	8	80%	Baik	TIDAK
55.	16	Perempuan	2	7	70%	Cukup	TIDAK
56.	16	Perempuan	2	10	100%	Baik	YA
57.	16	Perempuan	2	10	100%	Baik	YA
58.	16	Perempuan	2	7	70%	Cukup	YA
59.	16	Perempuan	2	8	80%	Baik	YA
60.	16	Perempuan	2	8	80%	Baik	TIDAK
61.	16	Perempuan	3	8	80%	Baik	TIDAK
62.	17	Perempuan	3	8	80%	Baik	TIDAK
63.	17	Perempuan	3	8	80%	Baik	TIDAK
64.	17	Perempuan	3	8	80%	Baik	TIDAK
65.	17	Perempuan	3	8	80%	Baik	TIDAK
66.	18	Perempuan	3	8	80%	Baik	TIDAK
67.	18	Perempuan	3	7	70%	Cukup	TIDAK
68.	17	Perempuan	3	7	70%	Cukup	TIDAK
69.	17	Perempuan	3	7	70%	Cukup	YA
70.	17	Perempuan	3	7	70%	Cukup	YA
71.	17	Perempuan	3	7	70%	Cukup	TIDAK
72.	17	Perempuan	3	8	80%	Baik	TIDAK
73.	17	Perempuan	3	8	80%	Baik	TIDAK
74.	17	Perempuan	3	8	80%	Baik	TIDAK
75.	17	Laki-laki	3	7	70%	Cukup	TIDAK
76.	17	Laki-laki	3	7	70%	Cukup	YA

77.	17	Laki-laki	3	8	80%	Baik	TIDAK
78.	17	Laki-laki	3	8	80%	Baik	YA
79.	17	Laki-laki	3	9	90%	Baik	YA
80.	17	Laki-laki	3	7	70%	Cukup	YA
81.	17	Laki-laki	3	10	100%	Baik	TIDAK
82.	17	Laki-laki	3	10	100%	Baik	TIDAK
83.	17	Laki-laki	3	8	80%	Baik	TIDAK
84.	17	Laki-laki	3	8	80%	Baik	TIDAK
85.	17	Laki-laki	3	8	80%	Baik	YA
86.	17	Laki-laki	3	6	60%	Cukup	TIDAK
87.	17	Laki-laki	3	8	80%	Baik	YA
88.	17	Laki-laki	3	9	90%	Baik	YA
89.	17	Laki-laki	3	9	90%	Baik	TIDAK
90.	17	Laki-laki	3	8	80%	Baik	TIDAK

## LAMPIRAN 4

### Hasil Analisis Univariat

#### Frequencies

##### Tingkat Pengetahuan Mengenai Antibiotik

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	32	35.6	35.6	35.6
	Cukup	31	34.4	34.4	70.0
	Kurang	27	30.0	30.0	100.0
	Total	90	100.0	100.0	

##### Penggunaan Antibiotik Tanpa Resep Dokter

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	40	44.4	44.4	44.4
	Tidak	50	55.6	55.6	100.0
	Total	90	100.0	100.0	



## Hasil Analisis Bivariat

### Crosstabs

#### Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Pengetahuan * Penggunaan Antibiotik	90	100.0%	0	.0%	90	100.0%

#### Tingkat Pengetahuan Mengenai Antibiotik \* Tingkat Penggunaan Antibiotik Tanpa Resep Dokter Crosstabulation

			Penggunaan Antibiotik		Total
			Ya	Tidak	
Pengetahuan	Baik	Count	9	23	32
		Expected Count	14.2	17.8	32.0
		% within Pengetahuan	28.1%	71.9%	100.0%
	Cukup	Count	12	19	31
		Expected Count	13.8	17.2	31.0
		% within Pengetahuan	38.7%	61.3%	100.0%
	Kurang	Count	19	8	27
		Expected Count	12.0	15.0	27.0
		% within Pengetahuan	70.4%	29.6%	100.0%
Total	Count	40	50	90	
	Expected Count	40.0	50.0	90.0	
	% within Pengetahuan	44.4%	55.6%	100.0%	

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	11.214 <sup>a</sup>	2	.004
Likelihood Ratio	11.433	2	.003
Linear-by-Linear Association	10.188	1	.001
N of Valid Cases	90		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12.00.

## LAMPIRAN 5

### UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS KUESIONER

#### Reliability

**Scale: ALL VARIABLES**

**Case Processing Summary**

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	30	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.869	10

**Item-Total Statistics**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
item1	5.2667	9.168	.632	.854
item2	5.3000	9.528	.457	.866
item3	5.4000	9.076	.570	.858
item4	5.5333	8.602	.717	.846
item5	5.5000	8.672	.692	.848
item6	5.4333	9.357	.457	.867
item7	5.5000	9.155	.517	.862
item8	5.3667	9.206	.537	.861
item9	5.5000	8.328	.824	.836
item10	5.5000	9.293	.468	.866

## Correlations

Correlations

		item1	item2	item3	item4	item5	item6	item7	item8	item9	item10	totskor
item1	Pearson	1	.558**	.725**	.394	.432	.032	.116	.780**	.590**	.274	.579**
	Correlation											
	Sig. (2-tailed)		.001	.000	.031	.017	.866	.542	.000	.001	.143	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
item2	Pearson	.558**	1	.636**	.302	.191	-.031	.040	.373	.494**	.342	.657**
	Correlation											
	Sig. (2-tailed)	.001		.000	.105	.311	.872	.833	.042	.006	.064	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
item3	Pearson	.725**	.636**	1	.346	.397	.085	.120	.636**	.397	.259	.651**
	Correlation											
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.061	.030	.656	.527	.000	.030	.167	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
item4	Pearson	.394	.302	.346	1	.668**	.544**	.535**	.424	.668**	.401	.574**
	Correlation											
	Sig. (2-tailed)	.031	.105	.061		.000	.002	.002	.019	.000	.028	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
item5	Pearson	.432	.191	.397	.668**	1	.464**	.464**	.472**	.732**	.330	.674**
	Correlation											
	Sig. (2-tailed)	.017	.311	.030	.000		.010	.010	.008	.000	.075	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
item6	Pearson	.032	-.031	.085	.544**	.464**	1	.736**	.000	.464**	.464**	.500**
	Correlation											
	Sig. (2-tailed)	.866	.872	.656	.002	.010		.000	1.000	.010	.010	.005
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
item7	Pearson	.116	.040	.120	.535**	.464**	.736**	1	.189	.598**	.330	.521**
	Correlation											
	Sig. (2-tailed)	.542	.833	.527	.002	.010	.000		.317	.000	.075	.003
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
item8	Pearson	.780**	.373	.636**	.424	.472**	.000	.189	1	.472**	.047	.527**
	Correlation											
	Sig. (2-tailed)	.000	.042	.000	.019	.008	1.000	.317		.008	.804	.003
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
item9	Pearson	.590**	.494**	.397	.668**	.732**	.464**	.598**	.472**	1	.464**	.751**
	Correlation											
	Sig. (2-tailed)	.001	.006	.030	.000	.000	.010	.000	.008		.010	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
item10	Pearson	.274	.342	.259	.401	.330	.464**	.330	.047	.464**	1	.598**
	Correlation											
	Sig. (2-tailed)	.143	.064	.167	.028	.075	.010	.075	.804	.010		.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
totskor	Pearson	.579**	.657**	.651**	.574**	.674**	.500**	.521**	.527**	.751**	.598**	1
	Correlation											
	Sig. (2-tailed)	.001	.000	.000	.001	.000	.005	.003	.003	.000	.000	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

\* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**LAMPIRAN 6**  
**SURAT PERMOHONAN SURVEY PENDAHULUAN**



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN**

Kampus 4 UMS Gonilan Kartasura, Telp. (0271) 716844, Fax (0271) 724883 Surakarta 57102 E-mail: kedokteran@ums.ac.id  
Jl. A.Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartasura Telp. (0271) 717417 - 719483 Fax : 715448 Surakarta 57102 E-mail: ums@ums.ac.id

Nomor : 809/C.8-III/FK-UMS/VIII/2015  
Lamp :  
Perihal : Permohonan Survey Pendahuluan

Surakarta, 27 Agustus 2015

Kepada Yth. Kepala  
SMK Negeri 2 Surakarta

di  
Surakarta

*Assalamu'alaikum Wr.Wb*

Dengan ini, mohon diijinkan untuk penyusunan Skripsi mahasiswa tersebut di bawah ini :

No	Nama	Judul Skripsi
1	Kiky Putri Anjany J500120022	HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN MENGENAI ANTIBIOTIK DAN TINGKAT PENGGUNAAN ANTIBIOTIK TANPA RESEP DOKTER DI SMK NEGERI 2 SURAKARTA

Pembimbing : 1 dr. Sri Wahyu Basuki, M.Kes.  
2 dr. N. Juni Triastuti, M.Med.Ed.

Mohon dapat melaksanakan Survey Pendahuluan di instansi / wilayah yang bapak/ibu pimpin :

Demikian permohonan ini disampaikan, semoga menjadikan periksa dan maklum adanya, kemudian atas perkenannya diucapkan terima kasih.

*Wassalamu'alaikum Wr.Wb.*

Surakarta, 27 Agustus 2015

a.n Dekan  
Wakil Dekan I

Dr. dr. EM. Sutrisna, M.Kes.

**LAMPIRAN 7**  
**SURAT IJIN PENELITIAN**



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN**

Kampus 4 UMS Gonilan Kartasura, Telp. (0271) 716844, Fax (0271) 724883 Surakarta 57102 E-mail: kedokteran@ums.ac.id  
Jl. A.Yani Tromol Pos I Pabelan Kartasura Telp. (0271) 717417 - 719483 Fax: 715448 Surakarta 57102 E-mail: ums@ums.ac.id

Nomor : 0010 /C.8-III/FK-BS/I/2016

Surakarta, 14 Januari 2016

Lamp :

Perihal : **Permohonan Ijin Penelitian**

Kepada Yth. Kepala  
SMK Negeri 2 Surakarta

di  
Surakarta

*Assalamu'alaikum Wr.Wb*

Dengan ini, mohon diijinkan untuk penyusunan Skripsi mahasiswa tersebut di bawah ini :

No	Nama	Judul Skripsi
1	Kiky Putri Anjany J500120022	HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN MENGENAI ANTIBIOTIK DAN PENGGUNAAN ANTIBIOTIK TANPA RESEP DOKTER PADA PELAJAR KELAS X, XI, XII DI SMK NEGERI 2 SURAKARTA
1 Pembimbing 1 : dr. Sri Wahyu Basuki, M.Kes.		
2 Pembimbing 2 : dr. N. Juni Triastuti, M. Med. Ed		

Mohon dapat melaksanakan penelitian dan pengambilan data di instansi/ wilayah yang bapak/ibu

Demikian permohonan ini disampaikan, semoga menjadikan periksa dan inaklum adanya, kemudian atas perkenannya diucapkan terima kasih.

*Wassalamu'alaikum Wr.Wb.*

Surakarta, 14 Januari 2016

Wakil Dekan I  
  
Dr. dr. EM. Sutrisna, M.Kes.

**LAMPIRAN 8**  
**SURAT TANDA TELAH SELESAI PENELITIAN**



**PEMERINTAH KOTA SURAKARTA**  
**DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA**  
**SMK NEGERI 2 SURAKARTA**

Jl. LU. Adisucipto No. 33 Telp. (0271) 714901, Fax 727003 Surakarta Kode Pos 57139  
E-mail : [info@smkn2-solo.net](mailto:info@smkn2-solo.net) – <http://www.smkn2-solo.net>



Management  
System  
ISO 9001:2008  
[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 9105029718

**SURAT KETERANGAN**

Nomor : 070 / 098 / 2016

Menindaklanjuti surat ijin penelitian di Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 2 Surakarta, dari

1. Permohonan Ijin Penelitian dari Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta No. 0010/C.8-III/FK-BS/I/2016, tanggal 14 Januari 2016.
2. Rekomendasi Kepala Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kota Surakarta, No. 44 / PEN / I / 2016, tanggal : 20 Januari 2016.
3. Rekomendasi Kantor Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Surakarta, No. 070 / 47 / I / 2016, tanggal : 25 Januari 2016.
4. Kepala Dinas Dinas Pendidikan Pemuda dan Olahraga Kota Surakarta, Nomor : 070 / 275 / Set / 2015, tanggal : 25 Pebruari 2015.

Kepala Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 2 Surakarta menerangkan, bahwa :

Nama : KIKY PUTRI ANJANY  
N I M : J 500120022  
Status : Mahasiswa Fakultas Kedokteran  
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Telah mengadakan penelitian mulai tanggal 22 Januari 2016 sampai dengan tanggal 30 Januri 2016, di Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 2 Surakarta, dengan judul penelitian : HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN MENGENAI ANTIBIOTIK DAN PENGGUNAAN ANTIBIOTIK TANPA RESEP DOKTER PADA PELAJAR KELAS X, XI, XII DI SMK NEGERI 2 SURAKARTA

Demikian surat keterangan ini dibuat, agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Surakarta, 30 Januari 2016

a.n. Kepala Sekolah

WKS 1 (Kurikulum)



Sigit Susilo, SPd, MT

NIP. 19610924 198503 1 011



**LAMPIRAN 9**  
**DOKUMENTASI PROSES PENELITIAN**

